

## 產品型號：VigorPro 200B



### 產品說明：

VigorPro 200B 是基於 Intel IXP2 CPU 的路由器產品，是居易科技股份有限公司推出的第一款 Intel CPU 路由器產品，IXP2 CPU 超強的網路處理能力，非常適合於學生宿舍，網咖 & 企業來使用。

VigorPro 200B 並提供一次購買，終身免費軟體升級的超值服務。

### 產品特色：

- ☐ 100Mbps 網路吞吐量，提供超凡的資料封包處理能力。
- ☐ 1000Mbps 的區域網路交換能力。
- ☐ IXP2 CPU 超強的硬體平台，提供最大化的網路性能。
- ☐ 2 個 WAN 可連接兩條不同網路線路，提供自動負載平衡功能，根據資料流向自動選擇速度較快的線路。
- ☐ 提供頻寬管理功能，輕鬆管理你的網路頻寬。
- ☐ 強大的防火牆保障您網路使用的安全。
- ☐ 提供阻擋 IM & P2P 功能，讓網路使用效能達到最佳化。
- ☐ 提供 By Port 切 VLAN 功能，讓你輕鬆管理每個 Port 的網路流量。
- ☐ 提供 URL 過濾 & 網頁內容過濾功能，讓色情與不當網站遠離你的網路環境。
- ☐ 提供 RADIUS 上網驗證功能，讓您只輕鬆管控網路服務的功能。
- ☐ 提供 UPnP 功能，設備將自動判斷 IM Client 是否在區域網路內，傳遞超大檔案時將自動轉換為區域網路傳送，完全不佔用你的網路頻寬。
- ☐ IP & MAC 可強制對應，配合頻寬使用限制與排程設定規則，讓您輕鬆管理您的網路。

VigorPro 200B 產品規格表	
硬體架構	Intel IXP 455 533MHz CPU 64M bit Flash Rom(8MB) 512M bit DDR Ram(64MB)
網路介面	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2 WAN ( 10/100Mbps)</li><li>• 2 DMZ (10/100/1000Mbps)</li><li>• 4 LAN (與 DMZ Port 共用，10/100/1000Mbps )</li><li>• 1 監控介面 (10/100/1000Mbps)</li><li>• 1 PRN USB1.1 介面，提供網路列印服務</li><li>• 1 Reset (重置) 按鈕</li><li>• 所有的網路介面都可自動調整為 100 或 1000M，全雙工或半雙工模式</li></ul>

系統效能	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 最大處理速度 (Mbps)：100Mbps</li> <li>• 168 Bit 3DES 加密效能： 50Mbps</li> <li>• 最大連線數： 50000</li> </ul>
過濾功能	<ul style="list-style-type: none"> <li>• URL 過濾</li> <li>• Java Applet，Cookies，ActiveX 過濾</li> <li>• 關鍵字過濾</li> <li>• 指定文件類型，壓縮檔，可執行檔，多媒體文件類型過濾</li> <li>• 時間排程過濾</li> </ul>
防火牆	<ul style="list-style-type: none"> <li>• P2P 下載 / IM 即時通訊軟體過濾</li> <li>• SPI, SYN, ICMP, DoS, UDP, Ping of Death, Port Scan 阻擋</li> <li>• Mac Address 過濾</li> <li>• 網路封包狀態檢測</li> <li>• DoS/DdoS 防護</li> <li>• 自行定義網路封包過濾</li> <li>• IP/MAC 位址強制對應</li> </ul>
燈號指示	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACT (綠色) <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 不亮：系統未就緒或失敗</li> <li>◦ 閃動：系統已就緒，工作正常</li> </ul> </li> <li>• VPN (綠色) <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 不亮：VPN 通道未建立</li> <li>◦ 亮燈：VPN 通道已建立</li> </ul> </li> <li>• QoS (綠色) <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 不亮：QoS 處於關閉狀態</li> <li>◦ 亮燈： QoS 處於開啓狀態</li> </ul> </li> <li>• DMZ (綠色) <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 不亮：DMZ 處於關閉狀態</li> <li>◦ 亮燈：DMZ 處於開啓狀態</li> </ul> </li> <li>• Monitor (綠色) <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 不亮：監控處於關閉狀態</li> <li>◦ 亮燈：監控處於開啓狀態</li> </ul> </li> </ul>
頻寬管理 QoS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 為語音/視訊保障頻寬</li> <li>• 提供傳輸服務的頻寬管理控制</li> <li>• 頻寬管理流量分配提供 4 種優先等級</li> </ul>
網路功能	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DHCP Server/Client</li> <li>• DDNS</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SNTP Client</li> <li>• RADIUS Client</li> <li>• 路由協議： <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 靜態路由</li> <li>○ 動態路由 RIP V2</li> </ul> </li> <li>• WAN 協議 <ul style="list-style-type: none"> <li>○ PPPoE</li> <li>○ Static IP</li> <li>○ DHCP</li> </ul> </li> </ul>
網路管理	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Web 的管理介面</li> <li>• HTTPS</li> <li>• CLI (telnet)</li> <li>• SSH</li> <li>• 設定可管理的 IP</li> <li>• 備份 / 恢復系統設置</li> <li>• 內建自我診斷功能</li> <li>• 遠端軟體更新 (透過 FTP)</li> <li>• 快速設置精靈</li> <li>• Syslog</li> <li>• SNMP 管理 (MIBII)</li> </ul>
溫度	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 操作溫度：0 ~ 45°C</li> <li>• 保存溫度：-25 ~ 70°C</li> </ul>
濕度	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 10~ 90% (非凝結)</li> </ul>
電源	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 100~240VAC，內部交換電源</li> <li>• ON/OFF 開關</li> </ul>
尺寸	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 273 mm (長) x 166mm (寬) x 44mm (高)</li> <li>• 1U, 19" 機架佈署</li> </ul>

網路設備的專業服務團隊  
只有好的服務,才能讓產品發光發熱  
UBLink- <http://www.ublink.org>